

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010177W 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Demi-encastré
blanc , RAL9016/white ¹
Couleur intérieure blanc
avant IP40 , arrière IP20
932 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optique

wide flood
angle de faisceau 52°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
système 10.2 W
insert 8.7 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
système 91 lm/W³
insert 107 lm/W⁴
1 DALI Addr.

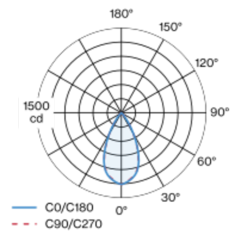
Physique

longueur 72 mm
largeur 72 mm
hauteur 75 mm
0.12 kg

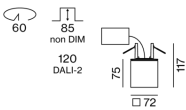
Découpe

diamètre 60 mm
profondeur de l'encastrement 120 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 square downlight

semi-recessed
048-30010177W 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Composants

POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
28 W	143-43-30	002-90746

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

